



BIOLOGIA para o Enem

→ O QUE SÃO ÁCAROS?

Os ácaros pertencem a uma subclasse de aracnídeos. Os ácaros de armazenamento são uma ampla gama de famílias, gêneros e espécies, que se encontram principalmente em alimentos armazenados, cereais, farinhas, celeiros e feno. Mas estes ácaros também podem estar no pó doméstico e, por isso, a exposição a estes ácaros também pode ocorrer em casa, em especial se houver problemas de umidade.

Os ácaros convivem com o ser humano e é interessante notar que os ácaros em si são inofensivos para o ser humano, sendo os seus resíduos fecais que possuem um grande poder alergênico.

Os ácaros alimentam-se preferencialmente de partículas resultantes da descamação da pele humana e dos animais domésticos, fungos e outros produtos orgânicos.



BIOLOGIA para o Enem

→ TIPOS DE ÁCAROS:

- ❑ Devido à diferente morfologia que apresentam as múltiplas espécies, podemos encontrar ácaros adaptados a viver em quase todos os habitats do planeta.
- ❑ As condições ambientais que influenciam a presença de ácaros são a temperatura e a umidade.
- ❑ As reações alérgicas aos ácaros são na maioria dos casos de tipo respiratório: rinite e/ou asma.